

**PENGALAMAN KELUARGA DALAM PERAWATAN LUKA
PADA PASIEN DIABETES MILITUS DIRUMAH**

Di Kota Malang

STUDI KASUS



Oleh:

TANTRI YONICHA MIWASARI
(NIM: 201610300511011)

**PROGRAM DIPLOMA III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
TAHUN 2019**

PENGALAMAN KELAURGA DALAM PERAWATAN LUKA PADA PASIEN DIABETES MILITUS DIRUMAH

Di Kota Malang

STUDI KASUS

Diajukan Kepada Universitas Muhammadiyah Malang Untuk Memenuhi Salah
Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan Program Ahli Madya Keperawatan



Oleh:

TANTRI YONICHA MIWASARI
(NIM: 201610300511011)

**PROGRAM DIPLOMA III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
TAHUN 2019**

HALAMAN PERSETUJUAN


Judul : Pengalaman Dalam Perawatan Luka Pada Pasien
Diabetes Militus Dirumah
Nama Lengkap : Tantri Yonicha Miwasari
NIM : 201601300511011
Jurusan : Program Diploma III Keperawatan
Universitas/Institut/Politeknik : Universitas Muhammadiyah Malang
Alamat Rumah dan No.Telp/HP : Dsn.Njajar Ds. Sidomulyo RT.08 RW.03 Kec. Pule
Kab.Trenggalek
Alamat email : miwasaritantri@gmail.com
Nama Lengkap dan Gelar : Indah Dwi Pratiwi, S.Kep.,NS,M.Ng
NIP UMM / NIDN : 11408040455 / 0711038301
Alamat Rumah dan No. Telp/ Hp : JL.Meyjen Panjaitan XII No.45 Malang
(081216122118)

Menyetujui

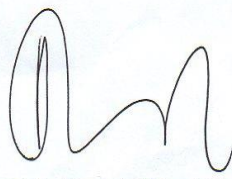
Malang,

Ketua Program Studi D3 Keperawatan
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Malang

Dosen Pembimbing



(Reni Irmasih, M. Kep. Sp. Kep. An)
NIP UMM : 11408040454



(Indah Dwi Pratiwi, S.Kep.,NS,M.Ng)
NIP UMM : 11408040455

HALAMAN PENGESAHAN

Laporan Karya Tulis Ilmiah ini Diajukan Oleh :

Nama : Tantri Yonicha Miwasari
NIM : 201610300511011
Program Studi : Diploma III Keperawatan
Fakultas : Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas : Universitas Muhammadiyah Malang
Judul KTI : Pengalaman Keluarga Dalam Perawatan Luka Pada Pasien
Diabetes Militus Dirumah

Telah berhasil dipertahankan dihadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan (Amd.Kep) pada Fakultas Ilmu Kesehatan, Univeritas Muhammadiyahh Malang.

DEWAN PENGUJI

Penguji 1 :Aini Alifatin., S.Kep., M.Kep
NIP UMM :11293110305
Penguji 2 :Titik Agustyaningsih., S.Kep., Ns.,M.Kep.
NIP UMM :11218030633
Penguji 3 :Indah Dwi Pratiwi,S.Kep.,Ns.,M.N
NIP UMM :11408040455

Ditetapkan di : Malang

Tanggal : 03-Juni-2019

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Malang



Faqih Rullyandini, S.Kep., Ns., M.Kep.,Sp.KMB)
NIP.UMM : 11203090391

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai Civitas Akademik Universitas Muhammadiyah Malang, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Tantri Yonicha Miwasari
NIM : 201610300511011
Program Studi : Diploma III Keperawatan
Fakultas : Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas : Universitas Muhammadiyah Malang
Jenis Karya : Karya Tulis Ilmiah

Dengan pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Malang Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya tulis ilmiah saya yang berjudul:

**Pengalaman Keluarga dalam perawatan luka pada pasien diabetes militus
dirumah**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan), dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini, Universitas Muhammadiyah Malang bentuk menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*data base*), merawat dan mempublikasikan tugas karya tulis ilmiah saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat sebenarnya.

Dibuat di : Malang
Pada tanggal : 03-Juni-2019
Yang menyatakan



Tantri yonicha miwasari

KATA PENGANTAR

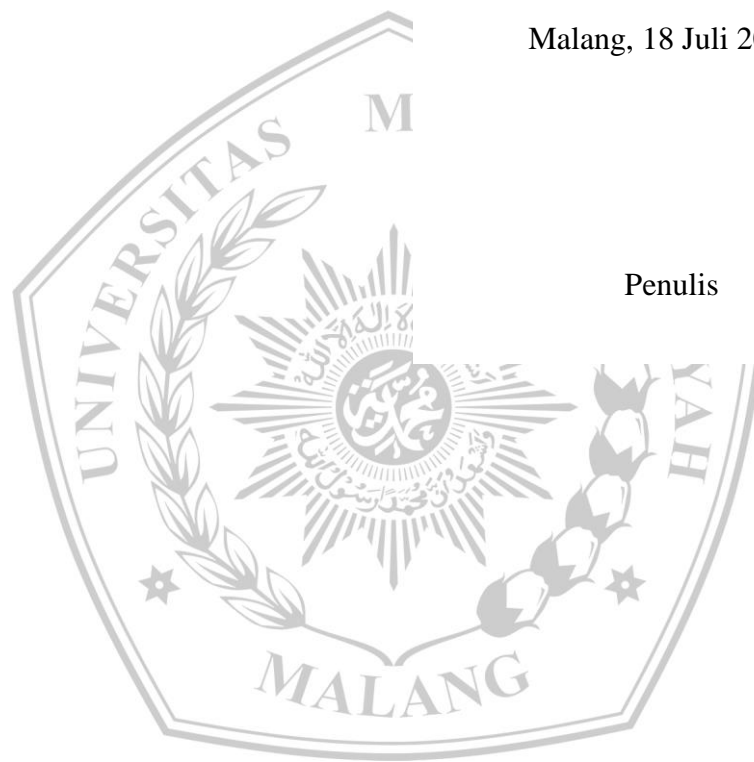
Pujisyukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmatnya, saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Keperawatan Pada Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak pada penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan laporan ini. Oleh karena itu saya mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Faqih Ruhyanuddin, S.Kep.,Ns.,M.Kep.,Sp.KMB selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
2. Ibu Reni Ilmiasih,M.Kep.,Sp.Kep.An. Selaku Ketua Program Studi Diploma III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
3. Ibu Indah Dwi Pratiwi, S.Kep., Ns., MNg. Selaku dosen pembimbing
4. Seluruh dosen, staff dan pegawai administrasi Program Diploma III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
5. Ibu, Bapak dan Keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral serta tak henti untuk mendoakan.
6. Partisipan Ny. S beserta keluarga yang ada di kota Malang yang telah berperan aktif dan meluangkan waktu dalam Karya Tulis Ilmiah ini sehingga pelaksanaan studi kasus ini dapat berjalan sesuai yang diharapkan.
7. Sahabat dan teman-teman yang telah banyak membantu menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Seluruh teman-teman D3 Keperawatan 2016 yang telah banyak memberikan bantuan, dukungan, dan berbagi ilmu selama 3 tahun ini.
9. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang turut membantu dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

Saya berharap semoga karya tulis ini dapat menjadi sesuatu yang berguna bagi kita bersama. Penulis menyadari bahwa dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan. Untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun guna sempurnanya Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini bisa bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi pembaca pada umumnya.

Malang, 18 Juli 2019

Penulis



DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK.....	vii
ABSTRAC	viii
DAFTAR ISI.....	ix
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Manfaat hasil penelitian studi kasus bagi lembaga.....	4
1.4.2 Manfaat hasil penelitian studi kasus bagi peneliti	4
1.4.3 Manfaat hasil penelitian studi kasus bagi partisipan	4
BAB II.....	5
TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Konsep Dasar Pengalaman.....	5
2.1.1 Definisi Pengalaman	5
2.1.2 Faktor yang mempengaruhi pengalaman	6
2.2 Konsep Dasar Keluarga.....	7
2.2.1 Definisi Keluarga	7
2.2.2 Fungsi Dasar Keluarga.....	8
2.2.2 Pemahaman dan Dukungan Keluarga	9
2.3 Konsep Dasar Diabetes Melitus	11
2.3.1 Definisi Penyakit.....	11

2.3.1	Patogenesis.....	11
2.3.2	Klasifikasi	14
2.3.3	Diagnosis.....	15
2.3.4	Faktor Risiko	16
2.3.5	Tanda dan Gejala.....	18
2.3.6	Komplikasi	19
2.3.7	Perawatan Gangren	19
2.3.8	Pencegahan.....	23
2.3.9	Penatalaksanaan Medis	24
2.4	Konsep Dasar Perawatan Luka Kaki Diabetik	29
2.4.1	Definisi	29
2.4.2	Etiologi.....	30
2.4.3	Klasifikasi	30
2.4.4	Tanda dan gejala	31
2.4.5	Tahap penyembuhan luka	32
2.4.6	Penatalaksanaan luka kaki diabetes	32
2.4.7	Pencegahan munculnya luka kembali	32
BAB III	35
METODE STUDI KASUS	35
3.1	Pendekatan/ Strategi Penelitian	35
3.2	Tempat dan Waktu Penelitian	35
3.3	Setting Penelitian.....	35
3.3.1	Tempat.....	35
3.3.2	Sarana dan Prasarana.....	36
3.4	Subjek Penelitian/Partisipan.....	36
3.5	Metode Pengumpulan Data	37
3.6	Metode Uji Keabsahan Data (Uji Triangulasi Sumber)	37
3.7	Metode Analisa Data	38
3.8	Etika Penelitian.....	39
BAB IV	40
HASIL DAN PEMBAHASAN	40

4.1 Informasi Umum Partisipan	40
4.2 Hasil Penelitian.....	41
4.2.1 Pengalaman Keluarga terhadap perawatan luka pasien diabetes ...	42
4.2.2 Kontrol infeksi dengan melakukan perawatan luka	43
4.3.1 Kurangnya Pengalaman Keluarga terhadap perawatan luka pasien diabetes	45
4.3.2 Kontrol infeksi dengan melakukan perawatan luka	47
BAB V.....	54
PENUTUP.....	54
5.1 Kesimpulan.....	54
5.2 Saran	54
5.2.1 Bagi Keluarga Pasien	54
5.2.2 Bagi Pasien.....	54
DAFTAR PUSTAKA	55
Lampiran 1. Analisa Data	57
Lampiran 4. Inform Consent	85
Lampiran 5. Lembar Konsultasi Bimbingan.....	88
Lampiran 6. Kesiediaan Pembimbing KTI	89
Lampiran 7. Dokumentasi.....	90

DAFTAR PUSTAKA

- Annisa Wuri Kartika, W. W. (2015). Pengalaman Keluarga Dalam Merawat Penderita Sakit Kronis. *Jurnal Keperawatan Indonesia*, Vol.18, No. 1, Maret, hal 51-58.
- Handayani, L. T. (2016). Studi meta analisis perawatan luka kaki diabetes dengan modern dressing. *The Indonesian journal of health science*, 6(2), 149-159.
- Ibrahim, M. A. (2015). *Metodologi penelitian kualitatif*. Perpustakaan nasional: Katalog dalam terbitan. Edisi satu, Pontianak.
- International Diabetes Federation. (2017). *IDF diabetes atlas eighth edition 2017*.
- Kartika, R. W. (2017). Pengelolaan gangren kaki diabetik. *Continuing medical education*. CDK-248/ Vol. 44(1), 18-22.
- Kementerian Kesehatan RI. (2014). *Situasi dan analisis diabetes*. Pusat data dan informasi (Infodatin).
- Koyongian, A. S., Kundre, R., & Lolong, J. (2015). Hubungan peran keluarga dengan kepatuhan berobat pasien hipertensi. *e-Journal keperawatan (eKp)*, 3(3). Universitas Ratulangi Manado.
- Laily, A. P. K. (2016). Pengalaman pasien diabetes melitus dalam perawatan luka diabetik. *Naskah publikasi*. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Nurroh, S. (2017). Filsafat ilmu. *Assignment paper of philosophy of geography science*. Universitas Gajah Mada.
- Notoatmodjo, S. 2010. Ilmu Perilaku Kesehatan. Jakarta: Rineka Cipta
- Moleong, L. J. (2004). *Metodologi penelitian keperawatan dan teknik analisa data*. Jakarta : Salemba Medika
- Muhartono & Sari, I. R. N. (2017). Ulkus kaki diabetik kanan dengan diabetes mellitus tipe 2. *J. Agromedunila*, Vol. 4 (1).
- Perkeni. (2015). *Konsensus pengelolaan dan pencegahan diabetes mellitus tipe 2 di Indonesia 2015*. Jakarta.
- Sari, N. W. P., Susanti, N. L., & Sukmawati, E. (2014). Peran keluarga dalam merawat klien diabetik di rumah. *Journal ners lentera*, Vol. 2, 7-18.
- Sartunus, R., Hasneli, Y., & Jumaini. (2015). Hubungan pengetahuan persepsi dan efektifitas penggunaan terapi insulin terhadap kepatuhan pasien DM tipe II dalam pemberian injeksi insulin. *JOM*. Vol 2 No. 1

- Setiana, I. A. (2016). Asuhan keperawatan keluarga dengan masalah TBC. *Tugas akhir*, Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Soegondo, S., Soewondo, P., & Subekti, I. (2011). *Penatalaksanaan diabetes melitus terpadu*. Edisi kedua, Jakarta: Balai penerbit FKUI.
- Subagyo, P. J. (2011). *Metodologi penelitian dalam teori dan praktek*. Jakarta : Aneka cipta
- Sulaiman, A. (2015). *Pendidikan pancasila dan kewarganegaraan*. Bandung : CV. Arfino Raya
- Supriyati. (2011). *Metodologi Penelitian*. Bandung : Labkat Pers
- Wulandini, P., Saputra, R., & Basri, H. (2016). Hubungan pengetahuan penderita diabetes melitus terhadap kejadian luka kaki diabetes melitus. *Research gate*. Diakses dari <http://www.researchgate.net/publication/311693143>
- Yuliana, E. (2017). Analisa pengetahuan keluarga tentang makanan yang sehat dan bergizi terhadap pemilihan jajanan di sekolah. Skripsi, Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Yunus, B. (2014). Faktor-faktor yang mempengaruhi lama penyembuhan luka pada pasien ulkus diabetikum. *Skripsi*, Uin Alaudin Makasar.